SONY

2-891-198-**21**(1)

Digital Photo Printer

Betriebsanleitung

UP-GR700

© 2007 Sony Corporation

WARNUNG

Um die Gefahr von Bränden oder elektrischen Schlägen zu verringern, darf dieses Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt werden.

Um einen elektrischen Schlag zu vermeiden, darf das Gehäuse nicht geöffnet werden. Überlassen Sie Wartungsarbeiten stets nur qualifiziertem Fachpersonal.

DIESES GERÄT MUSS GEERDET WERDEN.

Um die Stromversorgung zu beenden, ziehen Sie den AC IN-Anschluss (Netzanschluss) ab.

Warnhinweis zum Netzanschluss

Verwenden Sie das für die Stromversorgung in Ihrem Land geeignete Netzkabel.

1. Verwenden Sie ein geprüftes Netzkabel (3-adriges Stromkabel)/einen geprüften Geräteanschluss/einen geprüften Stecker mit Schutzkontakten entsprechend den Sicherheitsvorschriften, die im betreffenden Land gelten.
2. Verwenden Sie ein Netzkabel (3-adriges Stromkabel)/einen Geräteanschluss/einen Stecker mit den geeigneten Anschlusswerten (Volt, Ampere).

Wenn Sie Fragen zur Verwendung von Netzkabel/Geräteanschluss/Stecker haben, wenden Sie sich bitte an qualifiziertes Kundendienstpersonal.

Inhalt

Einführung

Funktionen 4
Anwendungsbeispiel 4
Positionen und Funktionen der Teile und Bedienelemente 4
Beziehung zwischen der Anzeige STATUS und der Anzeige ERROR 5

Vorbereitung

Mitgeliefertes Zubehör 7
Drucker installieren 7
Drucker aufstellen 7
Anschlüsse 8
Installation des Druckertreibers 8
Verbindung des USB-Anschlusses 9

Bedienung

Einlegen von Papierrolle und Farbband 10
Einlegen von Papierrolle und Farbband 10
Herausnehmen von Farbband und Papier 16
Drucken von einem Computer 18
Druckvorgang 18

Sonstiges

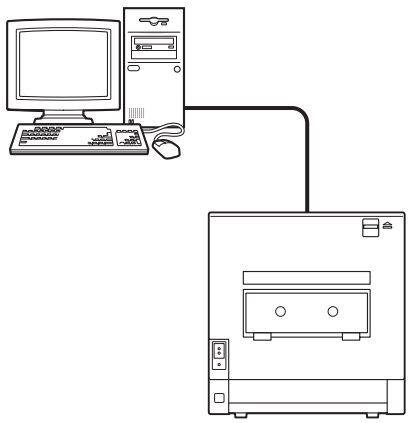
Sicherheitsmaßnahmen 20
Sicherheit 20
Installation 20
Transport des Druckers 21
Reinigung 21
Technische Daten 23
Liste der Meldungen 24
Fehlersuche 26
Wenn das Farbband während der Verwendung reißt 26
Bei Papierstau 27
Index 29

Funktionen

Der UP-GR700 Digital Photo Printer ist ein Farbsublimations-Thermodrucker mit hoher Druckqualität und hoher Auflösung (300 dpi) sowie hoher Druckgeschwindigkeit zum Ausdruck von Computerbildern in Farbe (256 Graustufen bzw. 16,7 Millionen Farben).

Anwendungsbeispiel

Computer: Liefert die Bilddaten für den Ausdruck und steuert den Drucker

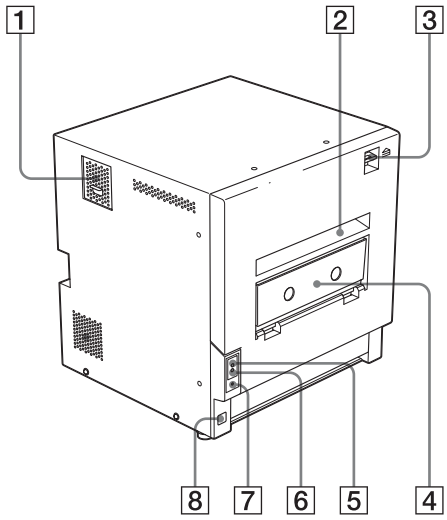


UP-GR700 Digital Photo Printer

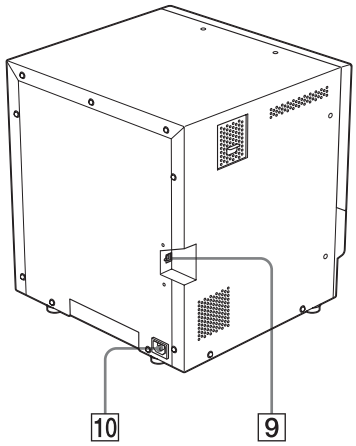
Positionen und Funktionen der Teile und Bedienelemente

Einzelheiten finden Sie auf den (in Klammern angegebenen) Referenzseiten.

Vorderseite



Rückseite



1 **Filterabdeckung (22)**
Schützt den Drucker vor Verschmutzung durch Staub.

2 **Papierausgabeschlitz**
Gedruckte Seiten werden vom Drucker durch diesen Schlitz ausgegeben.

3 **Verriegelungshebel für die vordere Klappe**
Zum Öffnen der vorderen Klappe beim Einlegen oder Ersetzen der Papierrolle und des Farbbandes oder zum Reinigen.

Vorsicht

Die vordere Klappe ist sehr schwer. Vorsicht beim Öffnen.

4 **Papierverschnittfach (19)**
Der Druckvorgang lässt einen Rand zwischen den Ausdrucken. Der überschüssige Teil dieser Ränder wird abgeschnitten und fällt in das Papierverschnittfach.

5 **Anzeige STATUS**
Hier wird der Status des Druckers angezeigt. Nähere Informationen zur Funktion dieser Anzeige und ihrer Bedeutung finden Sie unter „Beziehung zwischen der Anzeige STATUS und der Anzeige ERROR“ auf Seite 5.

6 **Anzeige ERROR**
Hier wird der Fehlerstatus des Druckers angezeigt. Nähere Informationen zur Funktion dieser Anzeige und ihrer Bedeutung finden Sie unter „Beziehung zwischen der Anzeige STATUS und der Anzeige ERROR“ auf Seite 5.

7 **Schnitt-Taste (16)**
Zum Vorschub der Papierrolle um ca. 10 cm (4 Zoll) und anschließendem Abschneiden des zuviel geförderten Papiers drücken Sie, während die Anzeige STATUS blau leuchtet, diese Taste mit einem spitzen Gegenstand, z. B. mit der Spitze eines mechanischen Bleistifts.

8 **⏻ Netzschalter**
Mit diesem Schalter schalten Sie den Drucker ein bzw. aus.

9 **~ AC IN-Anschluss (Netzgerätebuchse) (8)**
Verwenden Sie das für die Spannungsversorgung in Ihrem Land geeignete Netzkabel (nicht im Lieferumfang enthalten). Siehe „Warnhinweis zum Netzanschluss“ auf Seite 2.

10 **USB-Anschluss (8)**
Über diesen Anschluss wird der Drucker mit einem USB-Kabel (nicht im Lieferumfang enthalten) an einen Computer mit USB-Schnittstelle (gemäß USB 2.0) angeschlossen.

Beziehung zwischen der Anzeige STATUS und der Anzeige ERROR

Der Status des Druckers wird mit den Anzeigen STATUS und ERROR auf der Vorderseite angegeben.

Anzeigestatus		Druckerstatus
STATUS	ERROR	
STATUS Leuchtet nicht	ERROR Leuchtet (rot)	Behebbare Fehler wie z. B. „Klappe offen“, „Papier ersetzen“ usw. Fehlermeldung und Fehlernummer werden auf dem Monitor des an den Drucker angeschlossenen Computers angezeigt. Lösen Sie das Problem wie unter „Fehlernummern und Fehlermeldungen von behebbaren Fehlern“ auf Seite 25 beschrieben.
STATUS Leuchtet nicht	ERROR Blinkt (rot)	Fehler, die ein Aus- und Wiedereinschalten des Druckers erfordern. Schalten Sie den Drucker aus und danach wieder ein. Fehlermeldung und Fehlernummer werden auf dem Monitor des an den Drucker angeschlossenen Computers angezeigt. Lösen Sie das Problem wie unter „Fehlernummern und Fehlermeldungen, die ein Aus- und Wiedereinschalten des Druckers erfordern“ auf Seite 24 beschrieben.
STATUS Leuchtet (blau)	ERROR Leuchtet (rot)	Zeigt beim Einlegen oder Ersetzen von Papierrolle und Farbband an „Papier einlegen abgeschlossen“.
STATUS Blinkt (weiß)	ERROR Blinkt (rot)	Zeigt an, dass Papierrolle oder Farbband aufgebraucht sind. Legen Sie eine neue Papierrolle und ein neues Farbband ein.

Anzeigestatus		Druckerstatus
STATUS	**ERROR**	
Blinkt (weiß)	**ERROR** Leuchtet nicht	Zeigt an, dass Bilddaten übertragen werden.
STATUS Leuchtet (weiß)	**ERROR** Leuchtet nicht	Zeigt an, dass der Drucker druckt.
Blinkt (grün)	**ERROR** Leuchtet nicht	Bedeutet „Initialisierung (Startvorgang) läuft. Warten Sie einen Moment.“
Blinkt (blau)	**ERROR** Leuchtet nicht	Zeigt an, dass der Druckkopf abkühlt oder sich aufwärmt.
STATUS Leuchtet (blau)	**ERROR** Leuchtet nicht	Druckmodus. Der Drucker ist druckbereit.

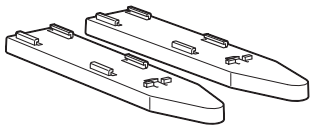
Mitgeliefertes Zubehör

Kontrollieren Sie, ob das folgende Zubehör mitgeliefert wurde.

Vorsicht

Der UP-GR700 ist sehr schwer. Der Drucker sollte von zwei Personen getragen werden. Heben Sie den Drucker vorsichtig aus der Transportbox heraus.

Füße (2)



CD-ROM (enthält Betriebsanleitung und Druckertreiber)
Anleitung zur Inbetriebnahme (1)
Softwarelizenzvereinbarung (1)
Garantiekarte (1)

Hinweis

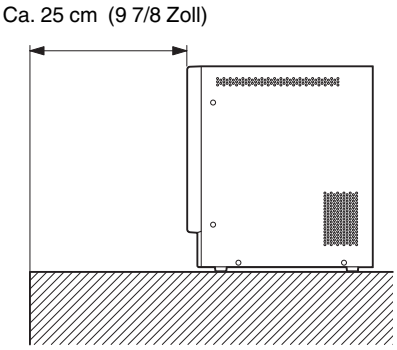
Die Verpackungsmaterialien werden beim Transport des Druckers wieder benötigt, wir empfehlen daher, diese aufzubewahren.

Drucker installieren

Bevor Sie mit der Einstellung und Inbetriebnahme des Druckers beginnen, installieren Sie ihn wie nachfolgend beschrieben.

Drucker aufstellen

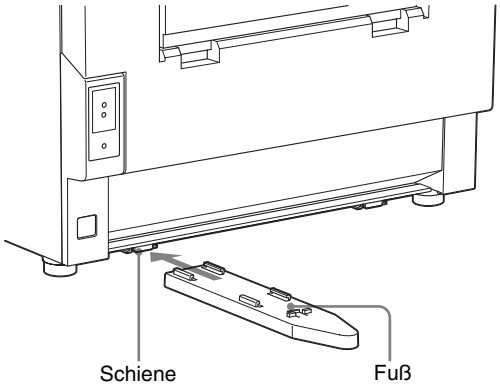
Prüfen Sie den Aufstellungsort des Druckers. Um zu verhindern, dass ausgeworfene Ausdrucke auf den Boden fallen, ist ein Abstand von ca. 25 cm (9 7/8 Zoll) erforderlich, wie in der Abbildung dargestellt.



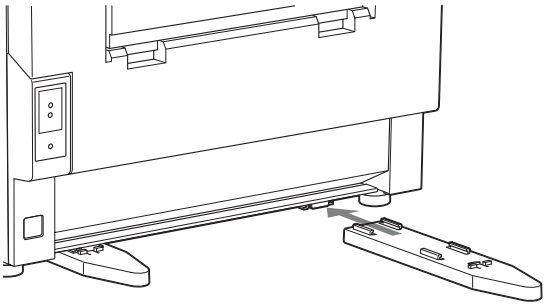
Wenn der Drucker nicht stabil steht

Wackelt der Drucker beim Öffnen der vorderen Klappe, befestigen Sie die zwei Füße am Drucker (im Lieferumfang enthalten).

1 Schieben Sie einen Fuß auf die Schiene auf, die auf einer Seite an der Druckerunterseite angebracht ist.



2 Schieben Sie den anderen Fuß auf die Schiene auf, die auf der anderen Seite an der Druckerunterseite angebracht ist.



Anschlüsse

Stecken Sie das Netzkabel ein, nachdem Sie Computer und Drucker mit Hilfe eines USB-Kabels (nicht im Lieferumfang enthalten) verbunden haben. Einzelheiten zum Anschließen des Druckers siehe Bedienungsanleitung des Computers und anderer Peripheriegeräte.

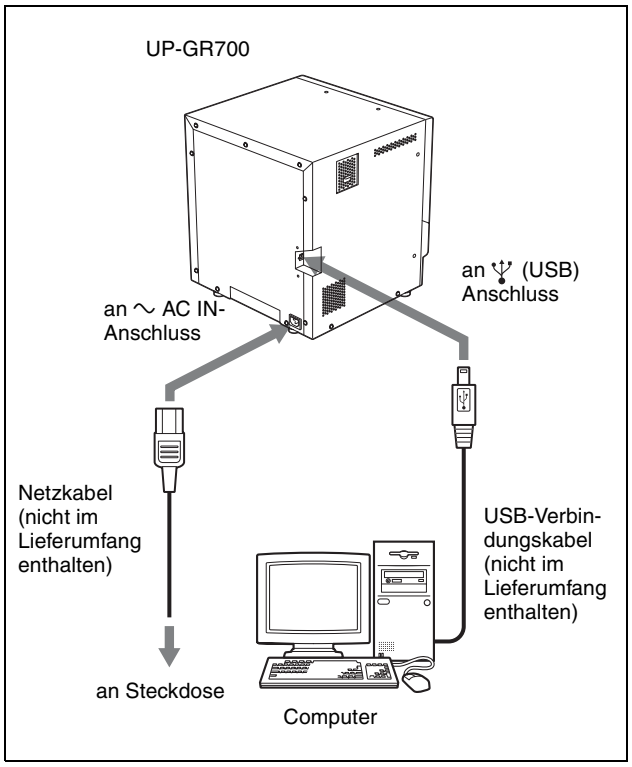
Hinweise

- Stellen Sie sicher, dass der Druckertreiber installiert wird, bevor der Drucker an den Computer angeschlossen wird.
- Gehen Sie gemäß den in der Computer-Bedienungsanleitung beschriebenen Anweisungen zum Anschließen vor.
- Stellen Sie sicher, dass das Schnittstellenkabel an beiden Enden richtig angeschlossen ist.
- Die mit dem Drucker mitgelieferte Druckertreibersoftware ist nicht für den Gebrauch des Druckers in einem Netzwerk geeignet.
- Es ist nicht gewährleistet, dass der Drucker beim Anschluss an einen USB-Hub funktioniert.

Installation des Druckertreibers

Installieren Sie den im Lieferumfang des Druckers enthaltenen Druckertreiber. Einzelheiten zum Installieren des Druckertreibers können Sie der Readme.txt-Datei und dem Installationshandbuch auf der CD-ROM entnehmen.

Verbindung des USB-Anschlusses



Einlegen von Papierrolle und Farbband

Empfohlener Drucksatz

Die folgenden Drucksätze werden speziell für den UP-GR700 hergestellt.
Stellen Sie sicher, dass Farbband und Papierrolle im Karton stets als Einheit zusammen verwendet werden.

Selbstlaminierender Farbdrucksatz 2UPC-R710

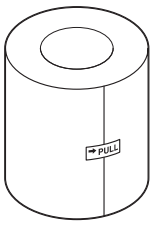
Farbband für den Druckvorgang: 2
Papierrolle: 2 Rollen
Mit einem Farbband und einer Papierrolle können Sie ca. 170 Ausdrucke im Format 203 × 254 mm (8 × 10 Zoll) anfertigen.
Mit dem selbstlaminierenden Farbdrucksatz 2UPC-R710 können sie Ausdrucke im Format 203 × 254 mm oder 203 × 305 mm (8 × 10 oder 8 × 12 Zoll) erstellen. Das Format 203 × 254 mm (8 × 10 Zoll) ist die Standardeinstellung.
Das gewünschte Format für Ihre Ausdrucke können Sie mit dem Druckertreiber auswählen.
Einzelheiten sind den Anweisungen zum Druckertreiber auf der mitgelieferten CD-ROM zu entnehmen.

Hinweis

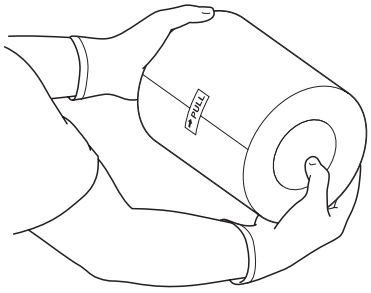
Wenn Sie ausschließlich Ausdrucke im Format 203 × 254 mm (8 × 10 Zoll) anfertigen, liegt die Druckkapazität eines Farbbands und einer Papierrolle bei ca. 170 Ausdrucken. Drucken Sie darüber hinaus jedoch auch Ausdrucke im Format 203 × 305 mm (8 × 12 Zoll), verringert sich die Gesamtanzahl der Ausdrucke, die mit ein und demselben Farbband hergestellt werden können. Darüber hinaus kann es vorkommen, dass das Farbband nicht vollständig aufgebraucht wird. Verwenden Sie das übrig gebliebene Farbband nicht. Ersetzen Sie Papierrolle und Farbband stets gleichzeitig.

Hinweise zur Verwendung von Papierrolle und Farbband

- Mit einem Farbband und einer Papierrolle können Sie ca. 170 Ausdrucke im Format 203 × 254 mm (8 × 10 Zoll) anfertigen. Ersetzen Sie den Drucksatz nicht, wenn er erst teilweise verbraucht ist. Die Erstellung einer bestimmten Anzahl von Ausdrucken kann jedoch nicht garantiert werden, wenn Sie das Farbband und das Papier wechseln, bevor diese verbraucht sind.
- Wir empfehlen, beim Umgang mit der Papierrolle Handschuhe zu tragen.
- Stellen Sie die Papierrolle vertikal ab. Wenn Sie die Papierrolle horizontal ablegen, kann sie herumrollen und herunterfallen. Dadurch kann es zu Verletzungen kommen.



- Halten Sie die Papierrolle mit beiden Händen, so dass sie nicht herunterfallen kann. Die Papierrolle ist schwer. Beim Fallenlassen kann es zu Verletzungen kommen.



Halten Sie die Papierrolle mit beiden Händen.

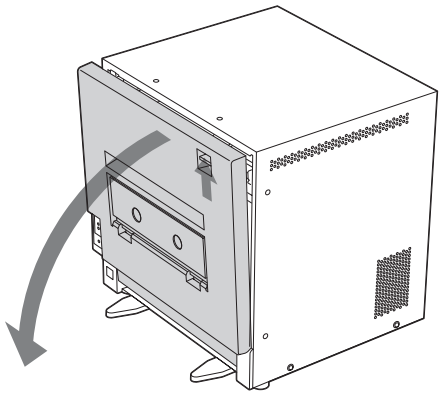
Einlegen von Papierrolle und Farbband

Legen Sie bei erstmaliger Verwendung des Druckers die Papierrolle und das Farbband ein.
Sollte bei laufendem Druckvorgang die Papierrolle oder das Farbband aufgebraucht sein, ersetzen Sie Papierrolle und Farbband gleichzeitig. Bevor Sie die gebrauchte Papierrolle und das benutzte Farbband durch neue ersetzen, entfernen Sie zunächst die gebrauchten Teile. Detaillierte Informationen zum Entfernen von Farbband und Papier finden Sie unter „Herausnehmen von Farbband und Papier“ auf Seite 16.

Erstmalige Verwendung des Druckers

Stellen bei der erstmaligen Verwendung des Druckers sicher, dass vor dem Einlegen vom Papierrolle und Farbband alle im Drucker befindlichen Verpackungsmaterialien entfernt worden sind.

1 Ziehen Sie den Verriegelungshebel für die vordere Klappe, um sie zu öffnen.

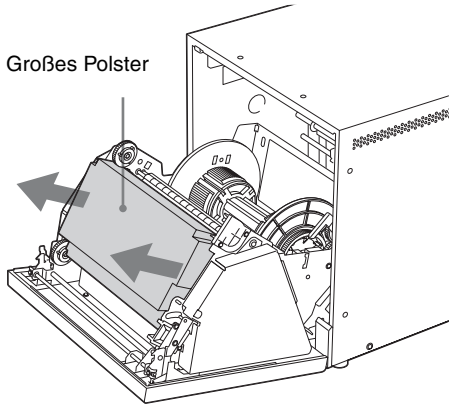


Wenn Sie den nach oben gezogenen Hebel wieder los lassen, bewegt sich die vordere Klappe nach vorn und öffnet automatisch.

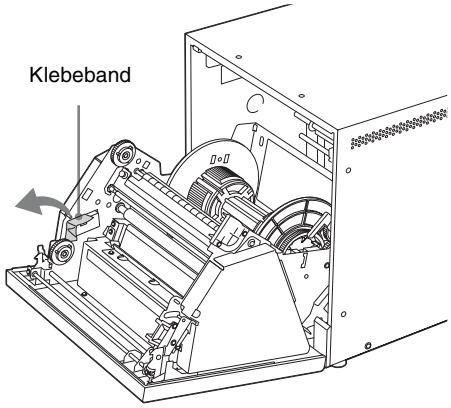
Hinweis

Die vordere Klappe ist schwer. Vorsicht beim Öffnen.

2 Entfernen Sie das in die vordere Klappe eingelegte große Polster.



3 Entfernen Sie das Klebeband, das an der linken Seite der Farbbandaufnahme angebracht ist.



Verpackungsmaterial wie das in Schritt 2 beschriebene große Polster wird für einen eventuellen späteren Transport des Druckers wieder benötigt. Wir empfehlen daher, es aufzubewahren.

Vor dem Einlegen von Papierrolle und Farbband

Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist. Drucker ggf. einschalten. Andernfalls funktioniert der automatische Papiereinzug nach dem Einlegen von Papierrolle und Farbband möglicherweise nicht korrekt.

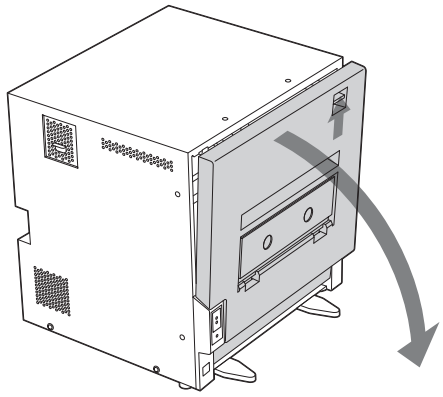
Einlegen von Papierrolle und Farbband

Hinweise

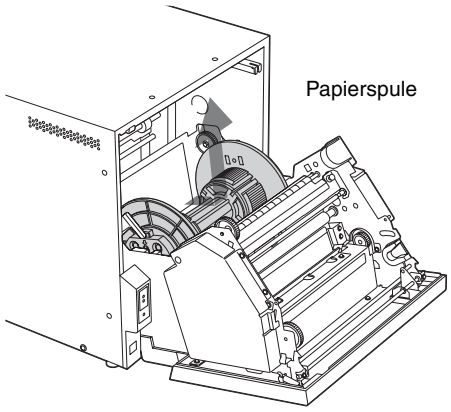
- Wir empfehlen, beim Umgang mit der Papierrolle Handschuhe zu tragen.
- Achten Sie darauf, dass Sie weder Finger noch Kleidungsstücke an der vorderen Klappe oder am Überstand der vorderen Klappe einklemmen bzw. daran hängen bleiben.
- Vermeiden Sie beim Einlegen von Papierrolle und Farbband in den Halter eine Berührung des Thermodruckkopfes, da dieser nach dem Ende des Druckvorganges noch sehr heiß ist. Gehen Sie vorsichtig vor, um den Thermodruckkopf nicht zu beschädigen.

1 Schalten Sie den Drucker ein.
Die Anzeige ERROR leuchtet rot.

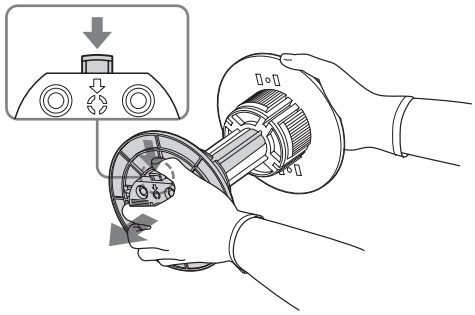
2 Ziehen Sie den Verriegelungshebel für die vordere Klappe nach oben, um sie zu öffnen.
Wenn Sie den nach oben gezogenen Hebel wieder los lassen, bewegt sich die vordere Klappe nach vorn und öffnet automatisch.



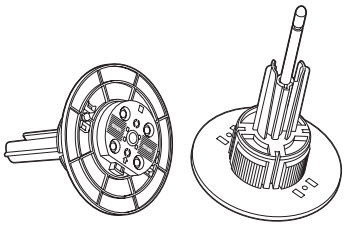
3 Nehmen Sie die im Drucker befindliche Papierspule heraus.



4 Entfernen Sie die linke Begrenzungsplatte der Papierspule, wie in der Abbildung dargestellt.



Drücken Sie den Hebel in Pfeilrichtung nach innen und nehmen Sie die linke Begrenzungsplatte ab.



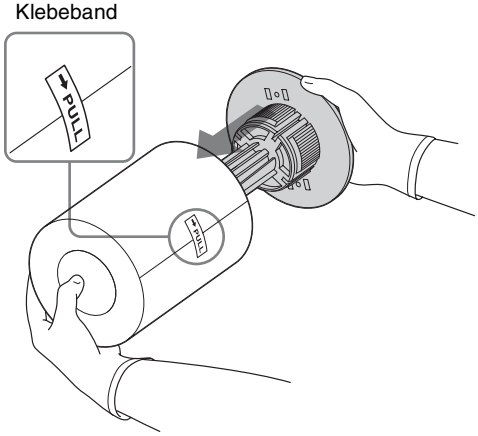
Linke Begrenzungsplatte

Rechte Begrenzungsplatte

5 Führen Sie die an der rechten Begrenzungsplatte der Papierspule befestigte Welle in die Mitte der Papierrolle ein.

Hinweis

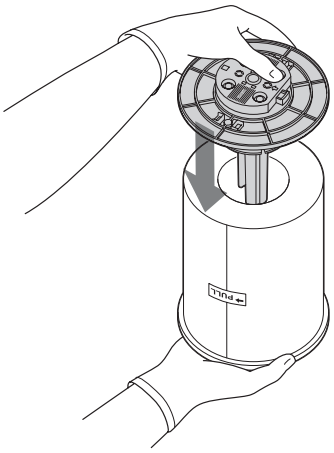
Achten Sie auf den Richtungspfeil auf dem an der Papierrolle angebrachten Klebeband.



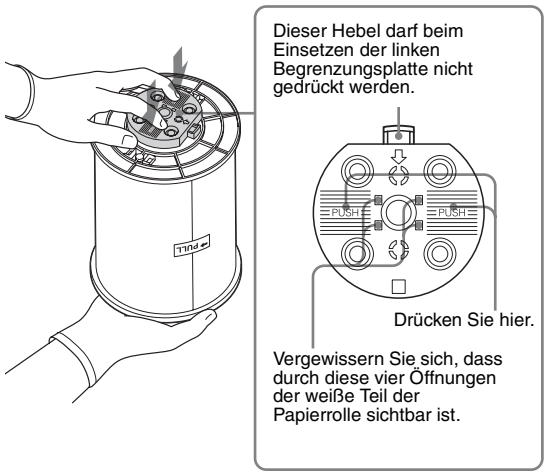
Hinweis

Stellen Sie sicher, dass die Papierrolle beim Anbringen auf der Papierspule nicht durch die Spule beschädigt wird.

6 Schieben Sie die in Schritt 4 entfernte linke Begrenzungsplatte fest auf die Welle auf.



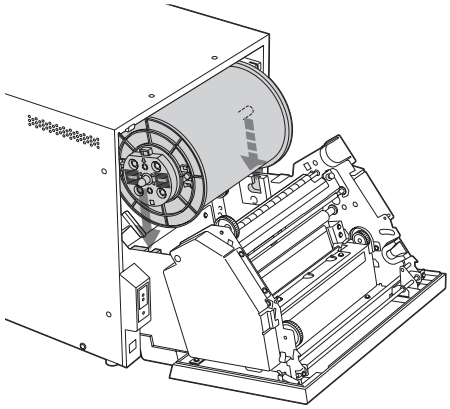
7 Drücken Sie die aus der linken Begrenzungsplatte hervorstehende Welle hinein, so dass die rechte Begrenzungsplatte arretiert wird.


Dieser Hebel darf beim Einsetzen der linken Begrenzungsplatte nicht gedrückt werden.
PUSH
PUSH
Drücken Sie hier.
Vergewissern Sie sich, dass durch diese vier Öffnungen der weiße Teil der Papierrolle sichtbar ist.
PULL

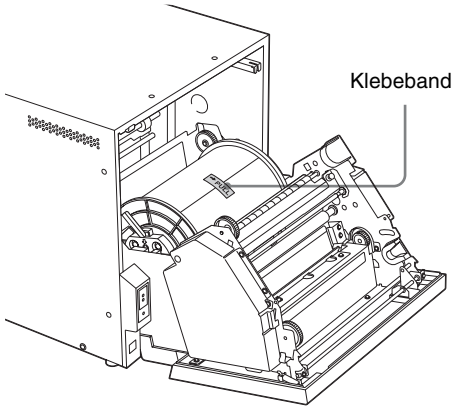
Hinweis

Vergewissern Sie sich, dass die rechte Begrenzungsplatte fest arretiert ist.

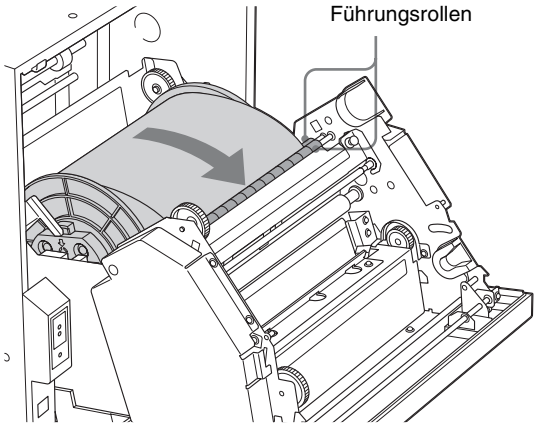
8 Halten Sie die Papierspule mit der Papierrolle an beiden Enden fest und setzen Sie sie in den Drucker ein.



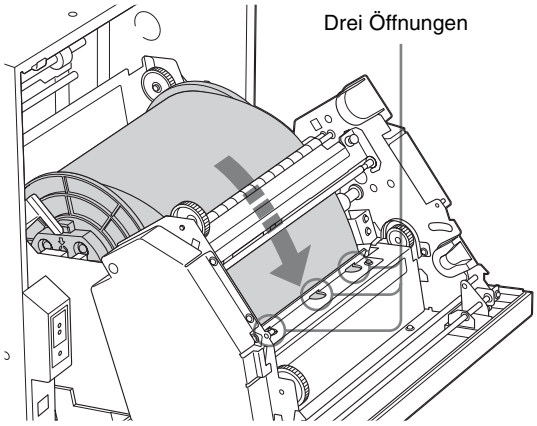
9 Das am Papierende angebrachte Klebeband entfernen.



10 Das Papier am Ende der Papierrolle beidseitig festhalten und zwischen den Führungsrollen einführen. Das Papier von Hand soweit vorschieben, bis es auf der anderen Seite austritt.

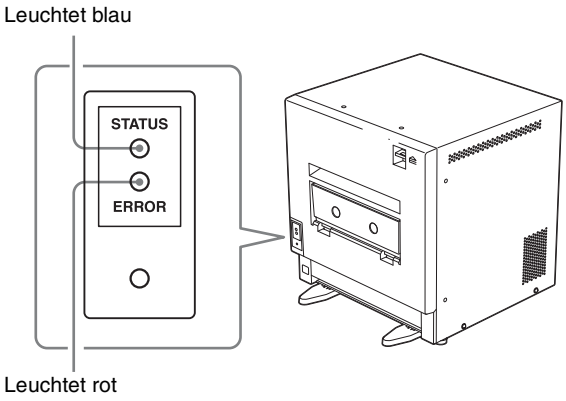


11 Das Papier von der Papierrolle in die Führungsplatte einführen, bis das Papier durch die in der nachfolgenden Abbildung dargestellten drei Öffnungen sichtbar wird.

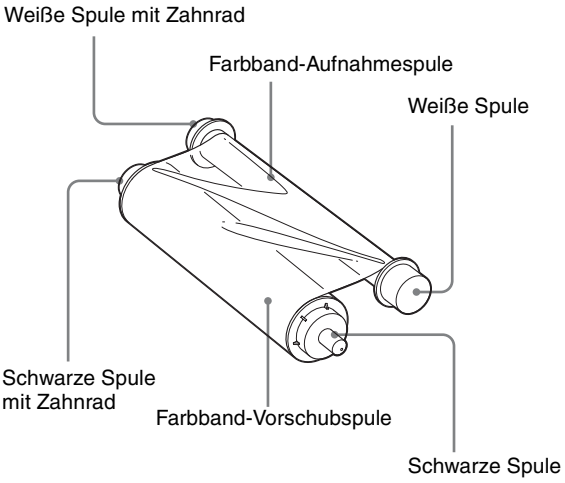


Wenn das Papier in den drei Öffnungen sichtbar ist, wurde das Papier von der Papierrolle in korrekter Position eingeführt.

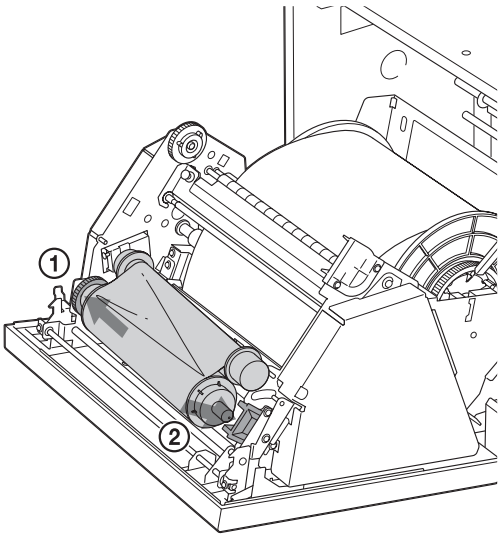
Nun leuchtet die Anzeige STATUS am Drucker blau, während die Anzeige ERROR weiterhin rot leuchtet.



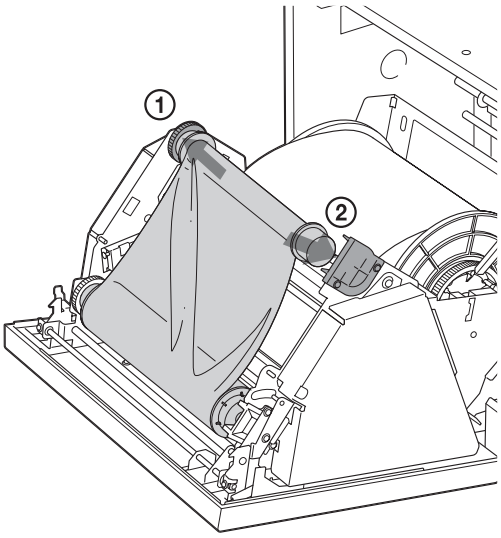
Legen Sie nach dem Einsetzen der Papierrolle das Farbband ein.



12 Halten Sie beide Spulen mit beiden Händen fest. Setzen Sie die Spule mit dem Vorschub-Zahnrad so ein, dass sie in das Vorschub-Zahnrad eingreift, und drücken Sie danach die schwarze Vorschub-Spule in die dafür vorgesehene Halterung.

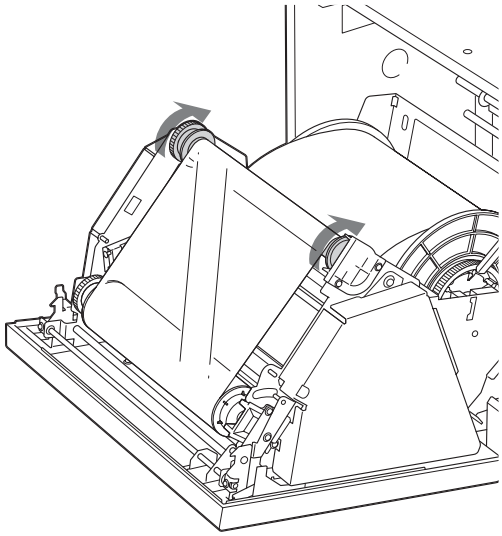


13 Setzen Sie die Spule mit dem Aufspul-Zahnrad so ein, dass sie in das Aufspul-Zahnrad eingreift, und drücken Sie danach die weiße Farbband-Aufnahmespule in die dafür vorgesehene Halterung.

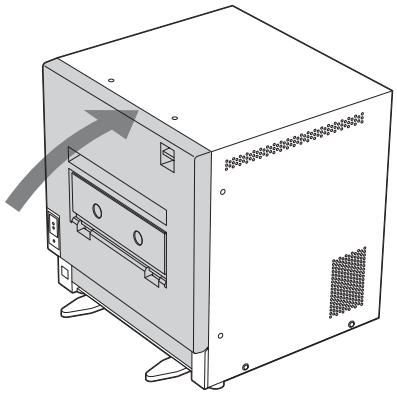


Hinweis

Vergewissern Sie sich nach dem Einbau der Aufnahmespule, dass das Farbband nicht lose ist oder Falten aufweist. Sollte das Farbband Falten aufweisen, drehen Sie das Zahnrad der Farbband-Aufnahmespule in Pfeilrichtung.



14 Schließen Sie die vordere Klappe durch Drücken auf die Mitte.



Hinweis

Wenn Sie die vordere Klappe schließen, indem Sie lediglich auf einer Seite drücken, ist sie möglicherweise nicht korrekt eingerastet.

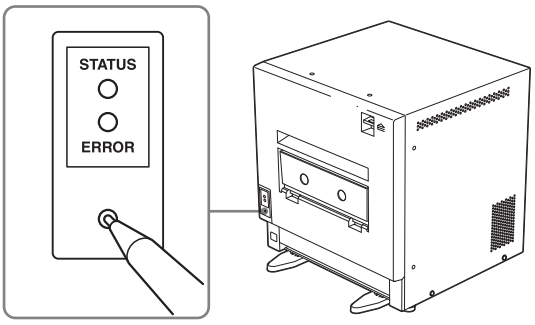
Nach dem Schließen der Klappe

Der Drucker führt die Initialisierung aus. Danach zieht der Drucker automatisch eine bestimmte Papiermenge (ca. 10 cm (4 Zoll)) ein und schneidet das eingezogene Papier ab. Dieser Vorgang wird fünf Mal ausgeführt. Nachdem der Drucker zusätzliche Bewegungen ausgeführt hat, um das Papier gerade auszurichten, leuchtet die Anzeige STATUS blau, die Anzeige ERROR erlischt, und der Drucker ist betriebsbereit.

Wenn Sie Papierrolle und Farbband bei ausgeschaltetem Gerät eingelegt haben

Wenn Sie den Drucker nach dem Einlegen einer neuen Papierrolle sowie eines neuen Farbbands zum ersten Mal einschalten, leuchtet nach der Initialisierung die Anzeige STATUS blau, die Anzeige ERROR erlischt, und der Drucker ist ohne vorheriges Einziehen und Abschneiden von Papier betriebsbereit.
In diesem Fall wird empfohlen, das Papier manuell, d. h. durch Betätigung der Schnitt-Taste fünf Mal einzuziehen und abzuschneiden.

1 Drücken Sie einmal mit einem spitzen Gegenstand wie z. B. der Spitze eines mechanischen Bleistifts auf die Schnitt-Taste.



Das Papier wird um ca. 10 cm (4 Zoll) eingezogen und abgeschnitten.

2 Betätigen Sie die Schnitt-Taste weitere vier Mal.

Herausnehmen von Farbband und Papier

Blinkt die Anzeige STATUS weiß und die Anzeige ERROR rot, ist entweder das Papier oder das Farbband aufgebraucht.
Außerdem wird auf dem Monitor des an den Drucker angeschlossenen Computers die Fehlernummer „W51“ und die Fehlermeldung „Ink ribbon has run out. Please replace the ink ribbon“, oder „W55“ mit der Fehlermeldung „Paper roll is empty. Please replace the paper roll“ abgezeigt, wenn Papierrolle oder Farbband aufgebraucht sind.
Nehmen Sie Papierrolle und Farbband heraus, und legen Sie einen neuen Satz Farbband und Papierrolle ein.
Nähere Informationen zu den Fehlernummern finden Sie unter „Fehlernummern und Fehlermeldungen von behebbaren Fehlern“ auf Seite 25.

Hinweis

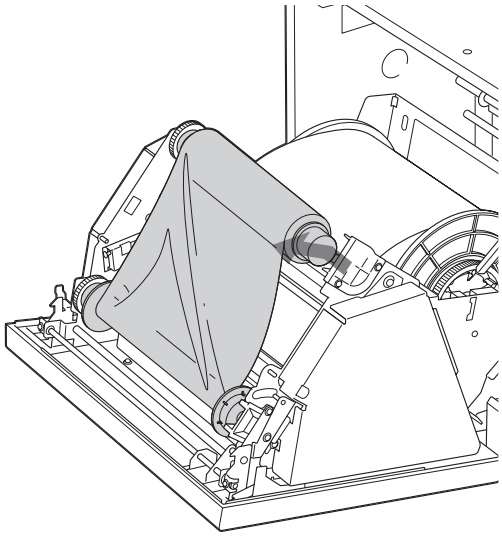
Sollte bei laufendem Druckvorgang die Papierrolle oder das Farbband aufgebraucht sein, ersetzen Sie Papierrolle und Farbband gleichzeitig. Stellen Sie sicher, dass der Drucker dabei eingeschaltet bleibt. Andernfalls kommt es zu Datenverlust.

1 Öffnen Sie die vordere Klappe.

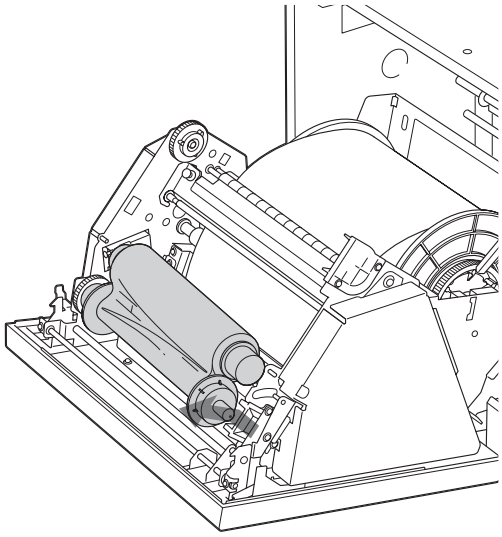
Vorsicht

Vermeiden Sie beim Herausnehmen von Farbband und Papierrolle eine Berührung des Thermodruckkopfes, weil dieser nach dem Beenden des Druckvorganges noch sehr heiß ist.

2 Um das aufgespulte Farbband herauszunehmen, drücken Sie die weiße Spule nach links und ziehen Sie sie zu sich.

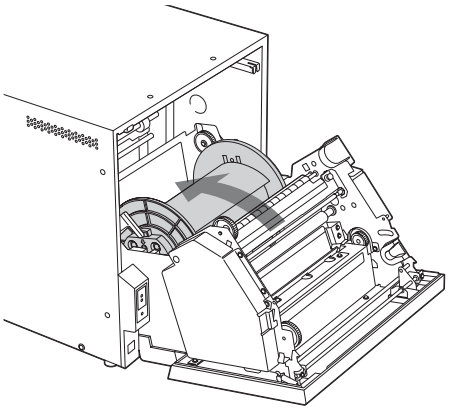


3 Um die abspulseitige Farbbandspule herauszunehmen, drücken Sie die schwarze Spule nach links und ziehen Sie sie zu sich.

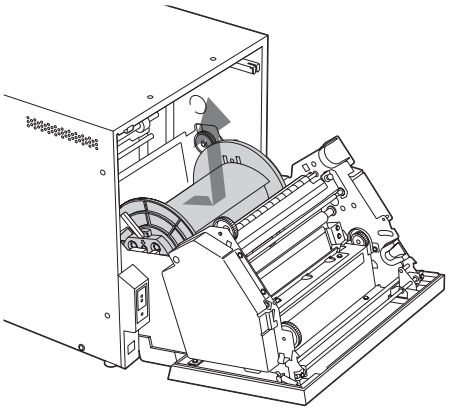


4 Nehmen Sie die Papierrolle heraus.

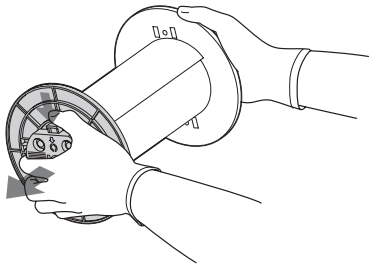
① Drehen Sie die Papierspule an beiden Seiten nach innen, um das restliche Papier aufzuwickeln.



② Nehmen Sie die Papierrolle heraus.



③ Entfernen Sie die linke Begrenzungsplatte der Papierspule, wie in der Abbildung dargestellt.



Drücken Sie die Hebel in Pfeilrichtung nach innen und nehmen Sie die linke Begrenzungsplatte ab.

5 Legen Sie eine neue Papierrolle und ein neues Farbband ein.
Weitere Einzelheiten finden Sie unter „Einlegen von Papierrolle und Farbband“ auf Seite 10.

Hinweise zur Lagerung

- Lagern Sie den Beutel, in dem sich Papierrolle und Farbband befinden, nicht an Orten, die hohen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit, Staub oder direkter Sonneneinstrahlung ausgesetzt sind.
- Verbrauchen Sie nach dem Öffnen des Beutels das Papier und das Farbband sobald wie möglich.
- Wenn Papier und Farbband nach teilweisem Verbrauch gelagert werden sollen, bewahren Sie beides in den entsprechenden Verpackungen auf.

Drucken von einem Computer

Vor Beginn des Druckvorganges

- Kontrollieren Sie, ob Drucker und Computer miteinander verbunden sind (Seite 6).
- Stellen Sie sicher, dass Papierrolle und Farbband korrekt eingelegt sind (Seite 11).

Bildqualität des Ausdrucks einstellen

Sie können die Bildqualität eines Ausdrucks einstellen. Einzelheiten sind den Anweisungen zum Druckertreiber auf der mitgelieferten CD-ROM zu entnehmen.

Laminierungstyp des Ausdrucks auswählen

Es kann zwischen Glanz- und Mattlaminierung ausgewählt werden.
Glossy: Glänzende Oberfläche
Matte: Milchigmatte Oberfläche
Die Standardeinstellung für den Laminierungstyp ist „Glossy“.
Einzelheiten sind den Anweisungen zum Druckertreiber auf der mitgelieferten CD-ROM zu entnehmen.

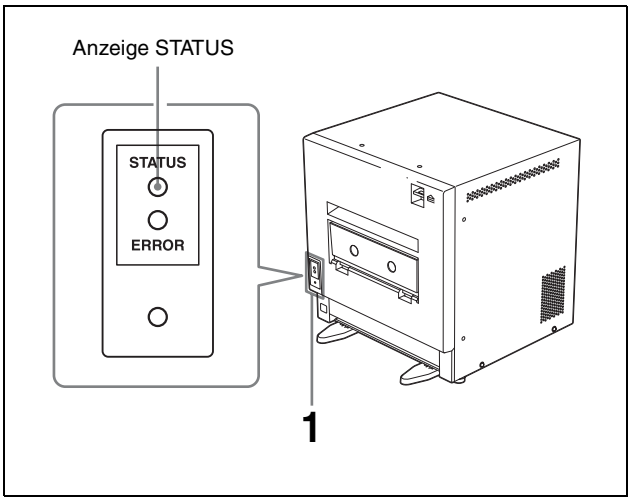
Format der Ausdrucke auswählen

Mit dem selbstlaminierenden Farbdrucksatz 2UPC-R710 können Sie Ausdrucke im Format 203 × 254 mm oder 203 × 305 mm (8 × 10 oder 8 × 12 Zoll) erstellen. Das Format 203 × 254 mm (8 × 10 Zoll) ist die Standardeinstellung.
Das gewünschte Format für Ihre Ausdrucke können Sie mit dem Druckertreiber auswählen.
Einzelheiten sind den Anweisungen zum Druckertreiber auf der mitgelieferten CD-ROM zu entnehmen.

Druckvorgang

Hinweise

- Sehen Sie beim Drucken nicht durch den Papierausgabeschlitz. Die scharfe Papierkante kann in Ihr Auge oder Gesicht stoßen. Dies kann zum Verlust des Sehvermögens führen. Stecken Sie ebenfalls keinen Fremdkörper in den Papierausgabeschlitz. Die Schneidevorrichtung kann beschädigt werden oder brechen und Sie können Schnittverletzungen erleiden.
- Vergewissern Sie sich, dass das Papierverschnittfach nicht vollständig mit abgeschnittenen Papierrändern gefüllt ist. Ist das Fach fast voll, entleeren Sie es und werfen Sie den Verschnitt weg.
  Weitere Einzelheiten finden Sie unter „Wenn das Papierverschnittfach voll ist“ auf Seite 19.
- Der Ausdruck wird aus dem Ausgabeschlitz ausgeworfen. Stellen Sie den Drucker auf einer ebenen Oberfläche auf, so dass der ausgeworfene Ausdruck nicht zu Boden fallen kann.
  Nähere Informationen zur Installation des Druckers finden Sie unter „Drucker aufstellen“ auf Seite 7.



1 Schalten Sie Drucker und Computer ein.
Die Anzeige STATUS blinkt grün, und der Drucker führt die Initialisierung aus. Nach einigen Sekunden blinkt die Anzeige STATUS blau. Sobald die Anzeige STATUS blau leuchtet, ist der Drucker bereit zum Druck.

2 Schicken Sie die zu druckenden Bilddaten vom Computer ab.
Der Drucker beginnt mit dem Druckvorgang.

① Solange der Drucker Bilddaten empfängt, blinkt die Anzeige STATUS weiß.

② Der Drucker beginnt den Ausdruck der übertragenen Bilddaten, sobald der Druckbefehl vom Computer abgeschickt wird. Während des Druckvorgangs leuchtet die Anzeige STATUS weiß.

③ Nach Abschluss des Druckvorganges wird das bedruckte Papier über den Ausgabeschlitz ausgegeben.

Die Dauer des Druckvorgangs hängt von der Bildgröße ab.
Sobald der Druckvorgang abgeschlossen ist, wechselt die Farbe der Anzeige STATUS wieder zu blau.

Hinweis

Vordere Klappe nicht während des Druckvorgangs öffnen.

Wenn der Drucker nicht druckt

Wenn die Anzeige ERROR rot leuchtet oder rot blinkt, ist der Drucker nicht betriebsbereit. In diesem Fall erscheint auch eine Fehlermeldung auf dem Monitor des Computers. Treffen Sie die in „Liste der Meldungen“ auf Seite 24 und „Fehlersuche“ auf Seite 26 angegebenen Gegenmaßnahmen.

Wenn das Papier oder Farbband während des Druckens aufgebraucht wird

Wenn das Papier oder Farbband während des Druckens aufgebraucht wird, beginnt die Anzeige ERROR rot zu blinken, und auf dem Monitor des Computers wird eine Fehlermeldung angezeigt.
Detaillierte Informationen zum Ersetzen von Farbband und Papier finden Sie unter „Herausnehmen von Farbband und Papier“ auf Seite 16.

Wenn das Papierverschnittfach voll ist

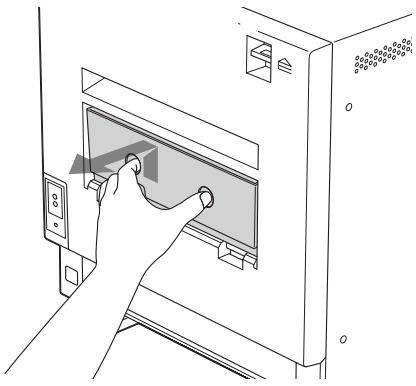
Der Druckvorgang lässt einen Rand zwischen den Ausdrucken. Der überschüssige Teil dieser Ränder wird abgeschnitten und fällt in das Papierverschnittfach.

Hinweise

- Das Papierverschnittfach ist nur für eine Papierrolle (für 170 Ausdrucke) ausgelegt. Das Papierverschnittfach kann sich unter Umständen aber auch schneller füllen. Werfen Sie die Papierreste weg, wenn das Papierverschnittfach voll ist.
- Stellen Sie sicher, dass Sie jedes Mal, wenn eine Rolle Papier verbraucht ist, auch das Papierverschnittfach leeren.

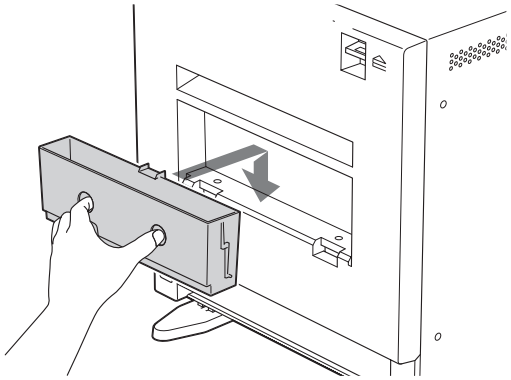
Entleeren Sie das Papierverschnittfach wie folgt.

1 Heben Sie das Papierverschnittfach an und ziehen Sie es heraus.



2 Werfen Sie die Papierreste weg.

3 Setzen Sie das Papierverschnittfach wieder in die Aufnahme ein, so dass die überstehenden Teile an der Unterseite des Papierverschnittfachs in die Aussparungen in der Aufnahme am Drucker eingreifen.



Hinweise zur Aufbewahrung der Ausdrucke

- Setzen Sie die Ausdrucke nicht direkter Sonneneinstrahlung, hohen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit aus, da dadurch die Farben verblassen können.
- Versehen Sie die Ausdrucke nicht mit Klebeband und vermeiden Sie den Kontakt mit Kunststoffgegenständen, wie Radiergummis oder Schreibtischunterlagen.
- Vermeiden Sie den Kontakt der Ausdrucke mit Alkohol oder anderen flüchtigen organischen Lösungsmitteln.

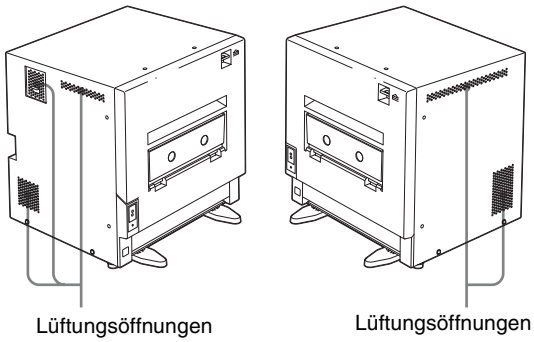
Sicherheitsmaßnahmen

Sicherheit

- Betreiben Sie den Drucker nur an einer Spannungsquelle entsprechend der Definition unter „Technische Daten“ (Seite 23)
- Beschädigen Sie das Netzkabel nicht, indem Sie schwere Gegenstände darauf abstellen oder fallen lassen; der Betrieb mit einem beschädigten Netzkabel ist gefährlich.
- Ziehen Sie das Netzkabel, wenn Sie das Gerät längere Zeit nicht nutzen wollen.
- Fassen Sie am Stecker an und nicht am Netzkabel, wenn Sie das Netzkabel aus der Steckdose ziehen.
- Zerlegen Sie das Gerät nicht. Es besteht die Gefahr eines Stromschlags durch innere Bauteile.
- Verschütten Sie kein Wasser oder andere Flüssigkeiten über dem Gerät und verhindern Sie den Eintritt von brennbaren oder metallischen Gegenständen in das Gehäuse. Wenn Fremdkörper in das Gehäuse gelangt sind, kann das Gerät ausfallen, außerdem besteht die Gefahr eines Brandes oder eines Stromschlages.
- Ziehen Sie sofort den Netzstecker ab, wenn das Gerät Fehlfunktionen aufweist oder Fremdkörper in das Gerät gelangt sind und wenden Sie sich an eine Sony-Vertragswerkstatt oder Ihren Sony-Händler.

Installation

- Stellen Sie das Gerät nicht an einem Ort auf, an dem es folgenden Beanspruchungen ausgesetzt ist:
  – Mechanischen Schwingungen
  – Hoher Luftfeuchtigkeit
  – Starker Staubbelastung
  – Direkter bzw. starker Sonneneinstrahlung
  – Extrem hohen oder niedrigen Temperaturen
- Die Lüftungsöffnungen sollen eine Überhitzung des Gerätes vermeiden. Achten Sie darauf, dass diese Lüftungsöffnungen nicht durch andere Gegenstände oder durch Tücher usw. über dem Gerät blockiert werden.



Hinweis

Sind die Entlüftungsöffnungen abgedeckt oder blockiert, kann die Leistungsfähigkeit des Geräts eingeschränkt sein.

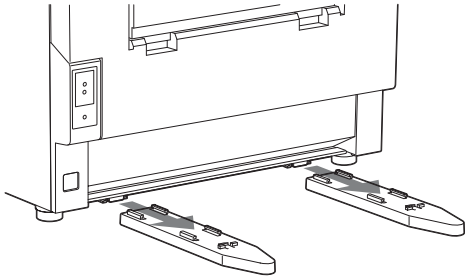
Kondenswasserbildung

- Wenn der Drucker plötzlichen, starken Temperaturschwankungen ausgesetzt wird (beispielsweise beim Transport von einem kalten in einen warmen Raum oder in einem Raum mit einem Heizkörper, der viel Feuchtigkeit erzeugt), kann sich im Drucker Kondenswasser bilden. In einem solchen Fall arbeitet der Drucker in der Regel nicht korrekt. Wenn Sie ihn dennoch längere Zeit benutzen, kann es sogar zu Beschädigungen kommen. Wenn sich durch die Luftfeuchtigkeit Kondenswasser niederschlägt, schalten Sie die Spannungsversorgung aus und warten Sie mindestens eine Stunde.
- Wenn der Drucksatz plötzlich starken Temperaturänderungen ausgesetzt ist, kann sich auf dem Farbband oder dem Papier Kondenswasser niederschlagen. Dadurch kommt es zu Fehlfunktionen des Druckers. Werden Farbband und Papier in diesem Zustand verwendet, können außerdem Flecken auf dem Ausdruck entstehen.
- Nur teilweise verbrauchtes Farbband und Papier sollten Sie in der Originalverpackung aufbewahren und die Packung wieder verschließen. Bewahren Sie die verschlossene Packung, falls möglich, an einem dunklen und kühlen Ort auf. Zur weiteren Nutzung von Farbband und Papier lagern Sie diese in der verschlossenen Verpackung mehrere Stunden in einem warmen Raum. Auf diese Weise wird die Bildung von Kondenswasser vermieden, das sich sonst niederschlägt, wenn Farbband und Papier aus ihrer Verpackung genommen werden.

Transport des Druckers

Transportieren Sie den Drucker nicht mit angeschlossenem Zubehör. Dies könnte zu einer Fehlfunktion führen.

1 Bauen Sie die Füße ab, wenn sie angebaut worden sind.



2 Öffnen Sie die vordere Klappe.

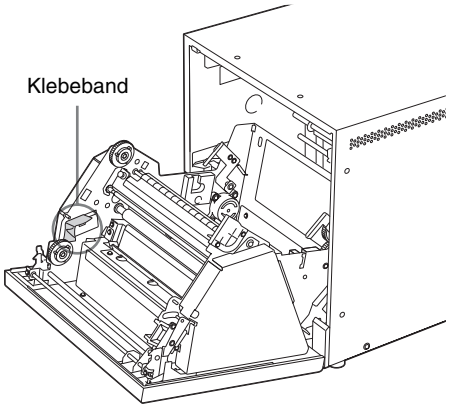
3 Nehmen Sie Farbband und Papierrolle heraus.

Hinweis

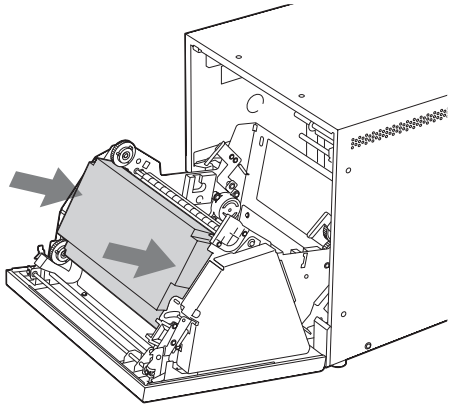
Tragen Sie beim Umgang mit der Papierrolle unbedingt Handschuhe.

4 Nehmen Sie die Papierrolle von der Papierspule ab. Es wird empfohlen, Farbband und Papierrolle in der Originalverpackung zu verstauen.

5 Befestigen Sie das Klebeband an der linken Seite der Aufnahme für die Farbbandspule, wie in der Abbildung dargestellt.



6 Legen Sie das große Polster in die vordere Klappe ein.



7 Legen Sie die Papierspule ohne Papierrolle in den Drucker.

8 Schließen Sie die vordere Klappe.

9 Verpacken Sie den Drucker mit dem Original-Verpackungsmaterial.

Reinigung

Verschmutztes Druckergehäuse

Reinigen Sie das Gehäuse mit einem trockenen, weichen Lappen oder mit einem weichen Lappen, der mit einer milden Reinigungslösung angefeuchtet wurde. Verwenden Sie keine Lösungsmittel wie Alkohol oder Benzin bzw. chemischen Tücher, da diese die Oberfläche angreifen.

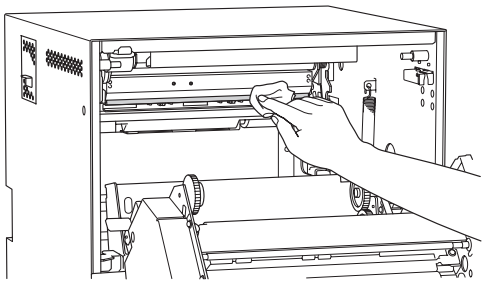
Reinigung von Thermodruckkopf und Papierzuführung

Wenn auf dem Ausdruck ein vertikaler weißer Streifen erscheint oder die Farbverteilung ungleichmäßig wird, reinigen Sie den Thermodruckkopf und den Papierzuführung wie z. B. die Führungsrollen, das Unterteil und das Papierfach.
Es wird darüber hinaus empfohlen, Thermodruckkopf und Papierzuführung immer dann zu reinigen, wenn Papierrolle und Farbband ersetzt wurden.

Reinigung des Thermodruckkopfes

Hinweis

Vermeiden Sie beim Reinigen des Thermodruckkopfes eine Berührung des Thermodruckkopfes, da dieser nach dem Ende des Druckvorganges noch sehr heiß ist. Bei Berührung des Thermodruckkopfes können Sie sich Verbrennungen zuziehen und der Thermodruckkopf kann beschädigt werden.

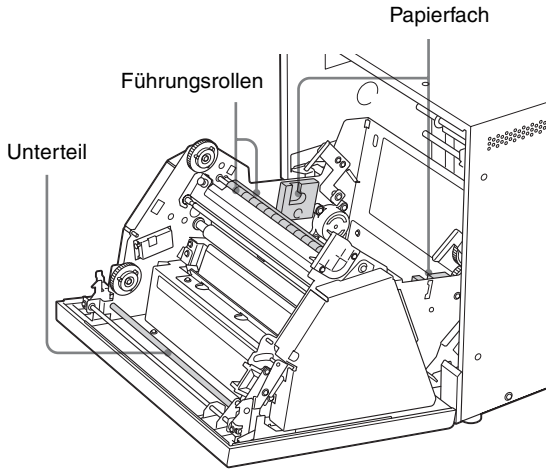


Reinigen Sie den Thermodruckkopf mit einem weichen, mit Äthylalkohol getränkten Tuch.

Hinweis

Verwenden Sie ein fusselfreies Tuch.

Reinigung der Papierzuführung



Reinigen Sie die Führungsrollen vorsichtig mit einem weichen, mit Wasser angefeuchteten Tuch, während Sie die Rollen drehen.
Reinigen Sie Unterteil und Papierfach vorsichtig mit einem weichen, mit Wasser befeuchteten Tuch.

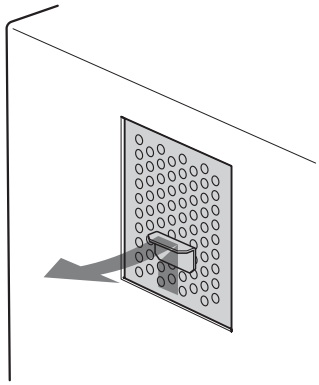
Wenn sich Staub, z. B. vom Farbband, schwer entfernen lässt

Reinigen Sie die verschmutzten Teile mit einem weichen, mit Äthylalkohol getränkten Tuch.

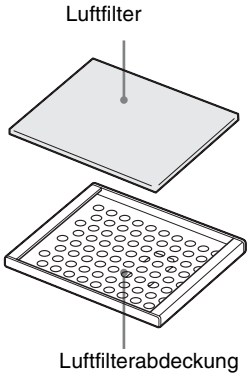
Reinigung des Filters

An beiden Seiten des Druckers befinden sich Lüftungsöffnungen. Reinigen Sie den Filter in der Seitenwand des Druckers.
Es wird empfohlen, den Filter jeden Monat zu reinigen. Außerdem muss der Filter gereinigt werden, wenn die Anzeige STATUS häufig blau blinkt (dadurch wird angezeigt, dass der Druckkopf abkühlt). Wenn der Filter verschmutzt ist, braucht der Thermodruckkopf länger, um sich abzukühlen, dadurch verlängert sich die Druckzeit.

1 Nehmen Sie die Luftfilterabdeckung ab.

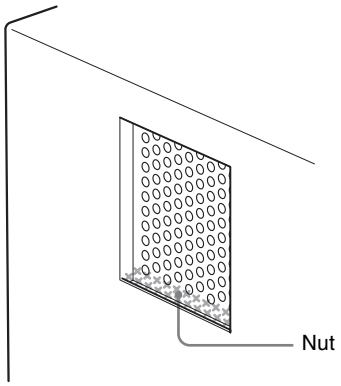


2 Nehmen Sie den Luftfilter heraus und schütteln Sie ihn vorsichtig aus, um den Staub zu entfernen.



3 Reinigen Sie die Luftfilterabdeckung.

4 Entfernen Sie den Staub aus der Nut im Druckergehäuse.



5 Bringen Sie Filter und Filterabdeckung wieder in ihrer ursprünglichen Position am Drucker an.

Wenn sich der Staub durch Ausschütteln des Filters nicht entfernen lässt oder der Filter stark verschmutzt ist

Ersetzen Sie den Filter durch einen neuen.
Nähere Informationen zum Ersetzen des Luftfilters erhalten Sie bei Ihrem Sony Kundendienst.

Technische Daten

Betriebsspannung
100 bis 240 V, 50/60 Hz
Eingangsstrom 3 A bis 1,3 A max.
(beim Druckvorgang)
Betriebstemperaturbereich
5 °C bis 35 °C (41 °F bis 95 °F)
Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb
20 % bis 80 %
Außenabmessungen
Ca. 370 × 350 × 400 mm (B x H x T)
(14 5/8 × 13 7/8 × 15 3/4 Zoll)
(einschließlich maximal hervorstehender Teile)
Gewicht Ca. 30 kg (66 lb 2 oz) (nur Drucker)
Drucksystem Farbsublimations-Thermodruck
Thermodruckkopf
11,8 Punkte/mm, 2560 Elemente
(300 dpi)
Farbabstufung je 8 Bit für Gelb, Magenta und Zyan
Bildformat 203 × 254 mm (8 × 10 Zoll)
203 × 305 mm (8 × 12 Zoll)
Druckbare Pixel
2444 × 3044 Punkte (für Ausdrucke im Format 203 × 254 mm (8 × 10 Zoll))
2444 × 3644 Punkte (für Ausdrucke im Format 203 × 305 mm (8 × 12 Zoll))
Druckzeit Laminierungstyp Glossy:
203 × 254 mm (8 × 10 Zoll)
Ca. 43 Sekunden
203 × 305 mm (8 × 12 Zoll)
Ca. 48 Sekunden
Laminierungstyp Matt:
203 × 254 mm (8 × 10 Zoll)
Ca. 53 Sekunden
203 × 305 mm (8 × 12 Zoll)
Ca. 58 Sekunden
Eingangsanschluss
AC IN (für die Spannungsversorgung)
Schnittstelle Hi-Speed USB (USB 2.0)
Mitgeliefertes Zubehör
Füße (2)
CD-ROM (1)
Softwarelizenzvereinbarung (1)
Anleitung zur Inbetriebnahme (1)
Garantiekarte (1)

Optionales Zubehör

Selbstlaminierender Farbdrucksatz
2UPC-R710
Luftfilter

Design und Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.

Liste der Meldungen

Fehlernummer und Fehlermeldung werden auf dem Monitor des an den Drucker angeschlossenen Computers angezeigt. Nehmen Sie zur Fehlerbehebung die entsprechenden Abstellmaßnahmen vor, die neben der Meldung angezeigt werden.

Fehlernummern und Fehlermeldungen, die ein Aus- und Wiedereinschalten des Druckers erfordern

Schalten Sie den Drucker aus, wenn die folgenden Fehlernummern und Fehlermeldungen auf dem Monitor angezeigt werden. Nehmen Sie zur Fehlerbehebung die entsprechenden Abstellmaßnahmen vor, die neben der Meldung angezeigt werden. Schalten Sie den Drucker dann wieder ein. Werden Fehlermeldung und Fehlernummer weiterhin angezeigt, ist das Problem nicht behoben worden. Wenden Sie sich in diesem Fall an Ihren nächsten Händler.

Meldung	Beschreibung und Abstellmaßnahme
E00	USB Communication Error. Please Check USB Communication. (USB-Kommunikationsfehler. Bitte überprüfen Sie die USB-Kommunikation.)
E01	Print head does not work. (up). Please re-start the printer. (Druckkopf funktioniert nicht. (aufwärts). Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E02	Print head does not work. (down). Please re-start the printer. (Druckkopf funktioniert nicht. (abwärts). (Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E03	Please check the position of the ink ribbon and re-start the printer. (Bitte überprüfen Sie die Lage des Farbbandes und schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E04	Error in head controller. Please re-start the printer. (Fehler im Druckkopf-Controller. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E05	Paper jam during feeding. Please re-start the printer. (Papierstau während des Vorschubs. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E06	Paper jam during feeding. Please re-start the printer. (Papierstau während des Zurückspulens. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E07	Paper cutter is not working. Please re-start the printer. (Papierschneidvorrichtung funktioniert nicht. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E08	Internal command error. Please re-start the printer. (Interner Befehlsfehler. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E09	Error in writing flash ROM. Please re-start the printer. (Fehler beim Schreiben in den Flash-Speicher. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E10	Failure in power supply. Please re-start the printer. (Ausfall der Spannungsversorgung. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E11	Failure in grip roller movement. Please re-start the printer. (Greifrollen bewegen sich nicht. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E12	Please check the room-temperature thermostat. Please re-start the printer. (Bitte prüfen Sie den Raumtemperatur-Thermostat. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E13	Please check the room-temperature thermostat. Please re-start the printer. (Bitte prüfen Sie den Raumtemperatur-Thermostat. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E14	Please check the print-head thermostat. Please re-start the printer. (Bitte prüfen Sie den Druckkopf-Thermostat. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)
E15	Please check the print-head thermostat. Please re-start the printer. (Bitte prüfen Sie den Druckkopf-Thermostat. Bitte schalten Sie den Drucker aus und wieder ein.)

Fehlernummern und Fehlermeldungen von behebbaren Fehlern

Ergreifen Sie die neben der Fehlermeldung aufgelisteten Abstellmaßnahmen, wenn folgende Fehlernummern und Fehlermeldungen angezeigt werden:

Meldung	Beschreibung und Abstellmaßnahme
W50	Printer not ready. (Drucker ist nicht betriebsbereit.)
W51	Ink ribbon has run out. Please replace the ink ribbon. (Farbband ist aufgebraucht. Bitte das Farbband ersetzen.)
W52	Please place the proper size of paper and ink ribbon in the printer. Also, check the paper size setting of the printer driver. (Bitte Papier und Farbband mit korrekter Größe in Drucker einlegen. Außerdem Einstellung des Papierformats des Druckertreibers prüfen.)
W53	Front door is open. Please close the door. (Vordere Klappe ist geöffnet. Klappe bitte schließen.)
W54	Ink ribbon is not set. Please set an ink ribbon. (Kein Farbband eingelegt. Bitte Farbband einlegen.)
W55	Paper roll is empty. Please replace the paper roll. (Papierrolle ist aufgebraucht. Bitte Papierrolle ersetzen.)
W56	Paper is not loaded properly. Please re-set the paper roll into the printer. (Papier ist nicht ordnungsgemäß eingelegt. Bitte Papierrolle nochmals in Drucker einlegen.)
W57	Please place the proper size of paper and ink ribbon in the printer. Also, check the paper size setting of the printer driver. (Bitte Papier und Farbband mit korrekter Größe in Drucker einlegen. Außerdem Einstellung des Papierformats des Druckertreibers prüfen.)
W58	Front door is open. Please close the door. (Vordere Klappe ist geöffnet. Klappe bitte schließen.)
W59	Received an invalid command. Please try printing again. (Empfangener Befehl ist ungültig. Bitte erneut versuchen zu drucken.)
W60	Received an invalid parameter. Please try printing again. (Empfangener Parameter ist ungültig. Bitte erneut versuchen zu drucken.)
W61	Printer is initializing. Please wait a minute. (Drucker führt Initialisierung aus. Bitte warten Sie einen Moment.)
W73	Failed to detect the ribbon mark. Please check the ink ribbon. (Keine Farbbandmarkierung gefunden. Bitte das Farbband prüfen.)
W74	USB cable is not connected. (Kein USB-Kabel angeschlossen.)
W75	Data transfer failed. Please try printing again. (Datenübertragung ist fehlgeschlagen. Bitte erneut versuchen zu drucken.)
W78	Ink ribbon is not working. Please try printing again. (Farbband funktioniert nicht. Bitte erneut versuchen zu drucken.)
W79	Head unit position is abnormal. Please try printing again. (Anormale Position des Druckkopfes. Bitte erneut versuchen zu drucken.)

Fehlersuche

Bevor Sie den Drucker zur Reparatur einsenden, prüfen Sie bitte zunächst Folgendes. Wenn das Gerät anschließend noch immer nicht korrekt funktioniert, wenden Sie sich an Ihren Händler oder die nächste Sony-Vertragswerkstatt.

Problem	Ursache und Abstellmaßnahme
Das Papier konnte nicht eingelegt werden.	• Die Papierrolle sitzt nicht korrekt auf der Papierspule. →Setzen Sie die Papierrolle auf die Papierspule und achten Sie dabei auf die Richtung des Pfeils, der sich auf dem Klebeband an der Papierrolle befindet. (Seite 12) • Die Vorschubkante des Papiers wurde nicht in der korrekten Position eingezogen. →Ziehen Sie die Vorschubkante des Papiers in korrekter Position ein, so dass Sie das Papier durch die drei Öffnungen hindurch sehen können. (Seite 10)
Das Papier wird schräg ausgeworfen, oder auf dem Ausdruck erscheint ein nicht bedruckter Bereich.	Die linke Begrenzungsplatte der Papierspule ist nicht fest aufgesteckt. →Stecken Sie die linke Begrenzungsplatte so weit auf, dass der weiße Teil durch die vier Öffnungen der linken Begrenzungsplatte sichtbar ist. (Seite 13)
Der Drucker transportiert nicht automatisch die korrekte Papiermenge, nachdem die vordere Klappe nach dem Einlegen von Papierrolle und Farbband geschlossen wurde.	• Der Drucker ist nicht eingeschaltet. →Schalten Sie den Drucker ein. • Die vordere Klappe ist nicht geschlossen. →Schließen Sie die vordere Klappe fest und überprüfen Sie, ob die Anzeige STATUS blau leuchtet.
Das Farbband kann nicht eingelegt werden.	Eventuell haben Sie beim Einlegen des Farbbandes die Abspulseite und die Aufspulseite vertauscht. →Legen Sie das Farbband so ein, dass die Farben der Farbband-Spulen mit den Farben der Farbband-Zahnräder des Druckers übereinstimmen. (Seite 14)
Es ist noch Papier übrig, obwohl die Fehlernummer „W55“ und die Fehlermeldung „Paper roll is empty. Please replace the paper roll“ angezeigt werden.	Dies ist keine Fehlfunktion. Auf jeder Papierrolle befinden sich einige Reserveseiten. →Entfernen Sie das restliche Papier und legen Sie ein neues Farbband sowie eine neue Papierrolle ein. (Seite 10)
Es ist noch Farbband übrig, obwohl die Fehlernummer „W51“ und die Fehlermeldung „Ink ribbon has run out. Please replace the ink ribbon.“ angezeigt werden.	Dies ist keine Fehlfunktion. Jedes Farbband besitzt eine gewisse Reservelänge. →Entfernen Sie das restliche Farbband und legen Sie ein neues Farbband sowie eine neue Papierrolle ein. (Seite 10)
Auf dem Ausdruck erscheint ein weißer Längsstreifen.	Auf dem Thermodruckkopf hat sich möglicherweise Staub abgelagert. →Reinigen Sie die Heizelemente des Thermodruckkopfes mit einem weichen, mit Alkohol getränkten Tuch. (Seite 22)

Wenn das Farbband während der Verwendung reißt

Das restliche Farbband kann weiter verwendet werden, wenn es mit Klebeband repariert wurde.

Hinweis

Vergewissern Sie sich, dass der Drucker ausgeschaltet ist, bevor Sie versuchen, das Farbband zu reparieren. In diesem Fall kommt es zu Datenverlust.

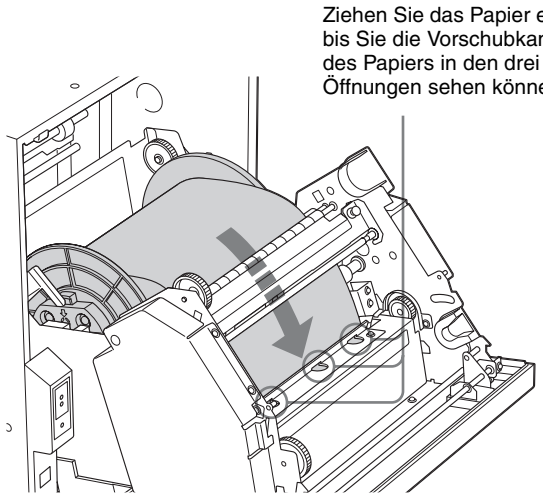
1 Nehmen Sie das gerissene Farbband heraus. Eventuell befindet sich halb bedrucktes Papier im Drucker.

2 Fassen Sie das Papier an der Vorschubkante an und schneiden Sie den halb bedruckten Teil des Papiers nach Bedarf ab.

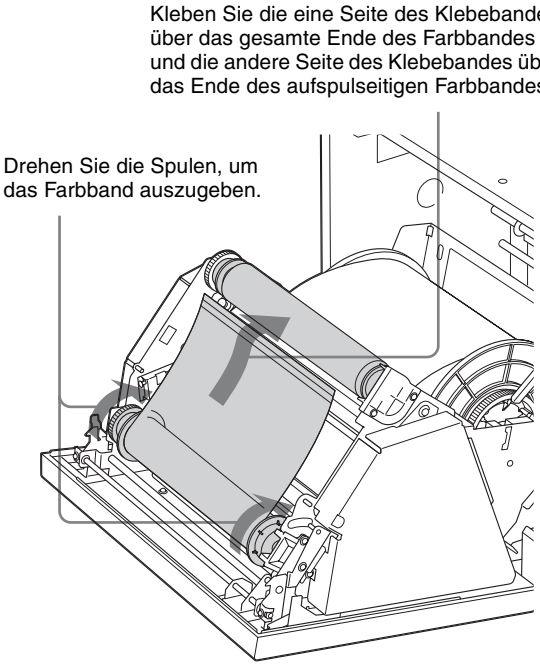
3 Legen Sie die Papierrolle wieder in ihrer ursprünglichen Position ein.

Hinweis

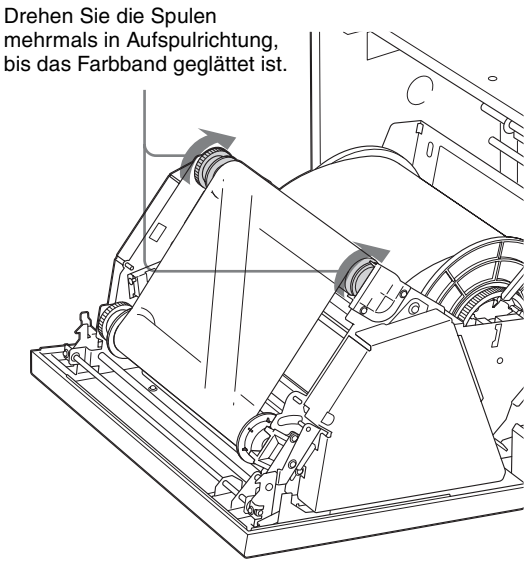
Vergewissern Sie sich, dass die Vorschubkante des Papiers in den drei Öffnungen sichtbar ist.



4 Ziehen Sie das abspulseitige Farbband heraus, kleben Sie einen Streifen Klebeband über das gesamte Ende des Farbbandes und verbinden Sie mit dem Klebeband das aufspulseitige Ende des Farbbandes.


Kleben Sie die eine Seite des Klebebandes über das gesamte Ende des Farbbandes und die andere Seite des Klebebandes über das Ende des aufspulseitigen Farbbandes.
Drehen Sie die Spulen, um das Farbband auszugeben.

5 Drehen Sie die Aufspul-Spule mehrmals, um das Farbband zu straffen.



6 Schalten Sie den Drucker ein.
Nachdem Sie überprüft haben, dass die Anzeige ERROR erloschen ist, betätigen Sie die Schnitt-Taste mit einem spitzen Gegenstand, z. B. der Spitze eines mechanischen Bleistifts, um den ausgegebenen Teil des Papiers (ca. 10 cm (4 Zoll)) abzuschneiden.

Bei Papierstau

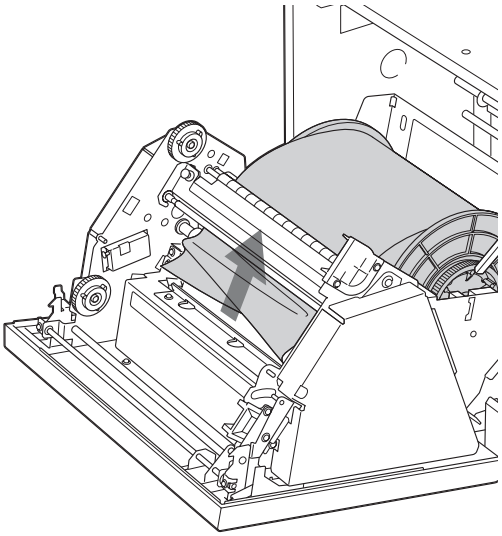
Wenn die Anzeige ERROR rot leuchtet und auf dem Monitor des an den Drucker angeschlossenen Computers die Fehlernummer „E05“ und die Fehlermeldung „Paper jam during feeding“ angezeigt werden, ist ein Papierstau aufgetreten.
Gehen Sie folgendermaßen vor:
Es wird empfohlen, beim Umgang mit der Papierrolle Handschuhe zu tragen.

1 Stellen Sie sicher, dass der Drucker eingeschaltet ist. Schalten Sie den Drucker gegebenenfalls ein.

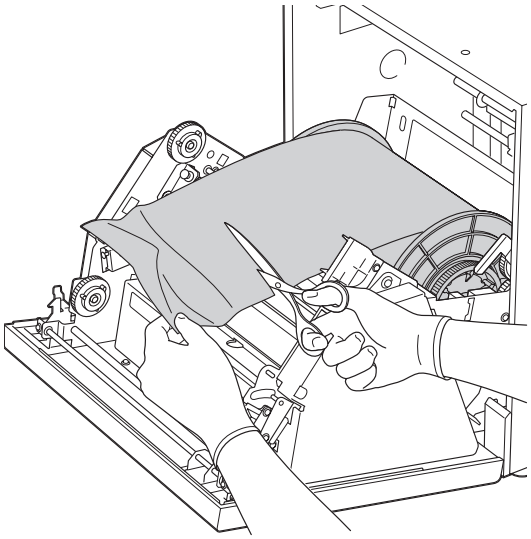
2 Öffnen Sie die vordere Klappe.

3 Nehmen Sie das Farbband heraus.

4 Nehmen Sie die Vorschubkante des Papiers heraus und überprüfen Sie, ob ein Papierstau aufgetreten ist.



5 Weist die Vorschubkante des Papiers Verformungen oder Falten auf, schneiden Sie diesen Teil mit einer Schere gerade ab.



6 Spulen Sie die Vorschubkante des Papiers wieder auf die Papierrolle zurück.

7 Schalten Sie den Drucker wieder ein.

8 Legen Sie Papierrolle und Farbband wieder ein.

9 Nachdem Sie überprüft haben, dass die Anzeige STATUS blau leuchtet, betätigen Sie die Schnitt-Taste mit einem spitzen Gegenstand, z. B. der Spitze eines mechanischen Bleistifts, um das Papier vorzuschieben (ca. 10 cm (4 Zoll)) und den ausgegebenen Teil des Papiers (ca. 10 cm (4 Zoll)) abzuschneiden.

Index

A

Anschlüsse 8
Anwendungsbeispiel 4
Anzeige ERROR
  Beziehung zwischen der Anzeige STATUS und der Anzeige ERROR 5
Anzeige STATUS
  Beziehung zwischen der Anzeige STATUS und der Anzeige ERROR 5
Ausdrucke
  Auswahl des Laminierungstyps des Ausdrucks 18
  Bildqualität einstellen 18
  Format des Ausdrucks auswählen 18
  Hinweise zur Aufbewahrung 19

B

Bedienung 10

D

Drucken 18
Drucker
  Installation 7
  Transport 21
Druckertreiber installieren 8

E

Einführung 4

F

Fehlermeldungen 24, 25
Fehlernummern 24, 25
Fehlersuche 26

M

Meldungen
  Fehlermeldung und Fehlernummer 24
  Fehlermeldung und Fehlernummer von behebbaren Fehlern 25
Merkmale 4
Mitgeliefertes Zubehör
  Bestätigung 7

P

Papierrolle und Farbband
  Einlegen 10
  empfohlener Drucksatz 10
  Erstmalige Verwendung des Druckers 10
  Farbband einlegen 14
  Herausnehmen 16
  Hinweis zur Lagerung 17
  Hinweise zur Verwendung 10
  Vor dem Einlegen 11
  Wenn das Farbband reißt 26
Papierverschnittfach 19

R

Reinigung
  Filter 22
  Gehäuse 21
  Papierzuführung 22
  Thermodruckkopf 22

S

Sicherheitsmaßnahmen
  beim Transport 21
  Installation 20
  Kondenswasserbildung 20
  Sicherheit 20

T

Technische Daten 23
Teilebezeichnung und Funktionen
  Rückseite des Geräts 4
  Vorderseite des Geräts 4

V

Verbindung des USB-Anschlusses 9
Vorbereitung 7

Sony Corporation

http://www.sony.net/